

<<建筑工程测量问答实录>>

图书基本信息

书名：<<建筑工程测量问答实录>>

13位ISBN编号：9787111332848

10位ISBN编号：7111332849

出版时间：2011-3

出版时间：机械工业出版社

作者：周新力

页数：258

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

## <<建筑工程测量问答实录>>

### 内容概要

本书是“建设工程问答实录丛书”之一。

全书共分5章，前4章为基础性内容，第五章为专业性内容。

从局部上看，全书就测量从业人员在测量工作实践中所面临的或遇到的一些基本问题进行了翔实的解答；从整体上看，全书系统地回答了测量工作的核心问题(简称4W1H)，即“测量什么用什么测量(Which)?怎样测量(How)?为什么要进行测量平差(why)?在哪里进行测量(Where)?这5个问题。

本书既可供在施工生产实践一线的从业人员使用，也可作为相关专业高职高专院校和中等职业技术学校的广大师生的参考用书。

## <<建筑工程测量问答实录>>

### 书籍目录

#### 前言

#### 第一章 测量坐标的建立

- 1.测量的含义和对象是什么?其坐标系统有哪些类型?
- 2.什么是参心坐标系?
- 3.什么是地心坐标系?
- 4.测量坐标的基准面是怎样确定的?
- 5.为什么要定义参考椭球体?
- 6.什么是正常高和大地高?两者之间具有什么关系?
- 7.我国的高程系统是怎样建立的?
- 8.什么是相对高程?它与绝对高程之间有什么关系?
- 9.什么是水平面?在什么范围内可以用水平面代替水准面?
- 10.什么是地理坐标和测图平面坐标?两者之间是怎样进行转换的?
- 11.我国的大地坐标系统是如何设立的?
- 12.我国的平面坐标系采用的是什么投影理论?
- 13.什么是独立平面直角坐标?它与测图平面坐标之间是怎样换算的?
- 14.什么是空间三维直角坐标系?它与大地坐标系之间是怎样转换的?
- 15.GPS全球定位系统使用的坐标系是如何建立的?
- 16.不同椭球体坐标系之间是如何进行转换的?
- 17.测量的标准方向线是怎样确定的?
- 18.什么是方位角?什么是真方位角和磁方位角?它们之间有何关系?
- 19.什么是坐标方位角?什么是正反方位角?它们之间有何关系?
- 20.什么是坐标象限角?它与坐标方位角之间是怎样换算的?
- 21.什么是水平角和竖直角?它们对描述地面点的空间位置有何作用?

#### 第二章 测量仪器的使用

#### 第三章 测量工作的实施

#### 第四章 测量误差的处理

#### 第五章 测量技术的应用

#### 参考文献

<<建筑工程测量问答实录>>

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>